

中華民國力學學會
第 32 屆理監事第三次聯席會議 會議記錄

時間：98 年 10 月 20 日 (星期二) 15：00~17：30

地點：國立成功大學航空太空工程學系 5832 會議室(1F)

出(列)席人員：

主席：胡潛濱 理事長

諮議：吳政忠

理事及候補理事：朱錦洲(宋齊有代)、江國寧(趙怡欽代)、吳文方、吳光鐘(吳政忠代)、
宋齊有、李世光(楊天祥代)、李國賓、苗君易(崔兆棠代)、馬劍清、
郭茂坤(楊永斌代)、陳東陽、黃吉川、劉佩玲(吳文方代)、蕭飛賓、
謝曉星(馬劍清代)、楊永斌

監事及後補監事：李雅榮(蔡穎堅代)、蔡穎堅

本會主任委員：江國寧(趙怡欽代)、吳光鐘(吳政忠代)、馬劍清、溫志湧(鄭金祥代)

秘書處：鄭金祥、楊天祥

列席人員：陳炎洲、趙怡欽

請假人員：

理事及候補理事：王仲宇、王偉中、曲新生、宋震國、林輝政、趙振綱、蕭德瑛

監事及後補監事：李超飛、林見昌、洪宏基、陳朝光、黃榮鑑、葉銘泉

本會主任委員：趙振綱、戴昌賢

秘書處：呂宗行

記錄：沈慧娥

壹、確認上次會議記錄

貳、報告事項

一、主席報告

1. 最近召開諮議委員會時有許多諮議建議本會考慮設置「年輕力學學者獎」以鼓勵本會年輕會員從事與力學相關之研究與教育工作，因此在本次會議有此提案，請大家支持，然為尊重下任理事長之行事權限，並未提設置辦法，僅討論是否需設置此一獎項。
2. 由於本會兩岸中學生力學競賽已行之多年，也頗受各方肯定，未來本會是否可以考慮與其他鄰近國家例如日本等進行大學生之力學競賽，請大家給予意見。

二、秘書處報告

1. 協助會員暨選務委員會進行:(1)團體會員和一般會員常年會費催繳、(2)會員卡發送、(3)個人會員入會邀請。
2. 2009年兩岸力學交流暨中學生夏令營已於今年7月12-19日在大陸南京順利舉辦完畢。2010年兩岸力學交流暨中學生夏令營將在台灣舉行，由台灣大學機械系馬劍清教授承辦。
3. 「孫方鐸教授力學獎章」、「創會理事長虞兆中力學獎章」、「第四屆會士」、「服務獎」之推薦作業公告於98年8月4日發出通知給所有會員，另外，除了於本會網站張貼公告外，同時亦請國科會各相關學門(熱流能源、航太、機械固力、土木等)公佈於學門網站並代轉給學界同仁，以徵求推薦適當人選，目前各獎項之獲獎人已經選出，待今日之理監事會通過。
4. 99年度「行政院國家科學委員會補助全國性學術團體辦理學術推廣業務」計畫，已於98年8月31日完成線上申請，並於9月1日行文至國科會。
5. 協助2010年兩岸力學交流暨中學生夏令營承辦單位，完成向國科會科教處申請「2010年中學生力學競賽」補助，已於98年9月11日完成線上申請。
6. 協助會員暨選務委員會完成第6屆會員代表改選事宜。第6屆會員代表當選賀函已於98年10月15日發出電子郵件通知，書面賀函將隨後寄出。
7. 近期工作為：
 - (1) 配合聯合大學籌辦中華民國力學學會年會暨第33屆全國力學會議，主要工作包括：
 - (a) 籌備年會暨會員代表大會與編製年會手冊。
 - (b) 籌備理、監事改選事宜。
 - (c) 孫方鐸教授力學獎章、會士證書、服務獎、期刊論文獎之獎牌製作。
 - (2) 進行學會網站更新。
 - (3) 持續協助會員暨選務委員會進行:(a)團體會員和一般會員常年會費催繳、(b)會員卡發送、(c)個人會員入會邀請。

三、 各委員會報告

1. 會員暨選務委員會(溫志湧主委)
 - (1) 第6屆會員代表改選主要期程：
 - 98.08.19：E-mail 通知所有會員，徵詢其個人意願或推薦其他人成為候選人。
 - 98.09.18：分區(北、中、南)選票寄出。
 - 98.10.02：選票圈選後寄回之最後期限。
 - 98.10.07：開票會議。
 - 98.10.15：E-mail 通知當選人。
 - (2) 第6屆會員代表當選人名單(附件二)
2. 出版委員會(趙振綱主委)

3. 學術委員會(陳東陽主委，報告資料如附件三)
4. 科普委員會(江國寧主委)

5. 期刊編輯委員會(吳光鐘主委)

6. 獎勵委員會(馬劍清主委)

7. 財務委員會(戴昌賢主委)

8. 會士遴選委員會(謝曉星教授，馬劍清教授代)

9. 諮議委員會(胡潛濱主委)

參、專案報告

一、中華民國力學學會暨第33屆全國力學會議籌備報告(陳炎洲主任，報告資料如附件四)。

肆、討論事項

第一案

案由：通過98年度「孫方鐸教授力學獎章」獲獎人名單(提案單位：諮議委員會)。

說明：經諮議委員一致決議(如附件五)，由馬劍清教授(國立台灣大學機械工程學系終身特聘教授)當選98年度「孫方鐸教授力學獎章」得獎人，提請 通過。

決議：通過，並請得獎人於本屆年會中發表20~30分鐘的得獎感言。

第二案

案由：通過98年度「創會理事長虞兆中力學獎章」獲獎人名單(提案單位：諮議委員會)。

說明：本年度「創會理事長虞兆中力學獎章」獲獎人從缺(如附件五)，提請 通過。

決議：通過。

第三案

案由：通過中華民國力學學會第四屆會士當選人名單(提案單位：會士遴選委員會)。

說明：經會士遴選委員一致決議(如附件六)，第四屆會士當選人為戈正銘教授(國立交通大學機械工程學系名譽教授)、陳東陽教授(國立成功大學土木工程學系講座教授)，提請 通過。

決議：通過。

第四案

案由：通過98年度「服務獎」獲獎人名單(提案單位：獎勵委員會)。

說明：經獎勵委員一致決議，本屆「服務獎」當選人為舒貽忠教授(國立台灣大學應用力學

研究所教授)、鄭友仁教授(國立中正大學副校長),提請 通過。

決議:通過。

第五案

案由:98年度「力學期刊論文獎」獲獎名單(提案單位:期刊編輯委員會)。

說明:經力學期刊論文獎評審委員一致決議(如附件七),98年度「力學期刊論文獎」獲獎人為第一名:黃榮芳教授(國立台灣科技大學機械工程系講座教授)、尤嘉宏(國立台灣科技大學機械工程系碩士班研究生)、葉啟南(三陽工業股份有限公司研究員);第二名:林仁輝教授(國立成功大學機械工程學系講座教授)、陳昇照(工研院南分院奈米粉體與薄膜科技中心研究員);第三名:蕭飛賓教授(國立成功大學航空太空工程學系特聘教授)、林啟裕(國立成功大學航空太空工程學系博士生)、劉益仲(國立成功大學航空太空工程學系博士生)、王地寶(工研院南分院微系統中心助理研究員)、江志煌教授(空軍航空技術學院飛機系助理教授)、許掙強教授(空軍航空技術學院飛機系助理教授),提請 通過。

決議:通過

第六案

案由:討論設置「年輕力學學者獎」(提案單位:諮議委員會)。

說明:本學會擬設置「年輕力學學者獎」,鼓勵年輕優秀教授從事教學研究,提請 討論。

決議:通過,相關設置辦法在後續理監事會議中擬定。

第七案:

案由:第33屆理監事候選人名單(提案單位:會員暨選務委員會)。

說明:第33屆理監事候選人名單如附件八,提請 討論。

決議:通過。

第八案

案由:第33屆理監事選舉方式(提案單位:會員暨選務委員會)。

說明:第33屆理監事選舉擬於年會當天由會員代表投票(是否嚴格限制會員代表本人親自投票,不得請人代理?),或改採會員代表通訊投票,提請 討論。

決議:當天由會員代表投票,若會員代表不能親自出席會員代表大會時,得以書面委託其他會員代表代理(不能委託一般會員),每一會員代表以代理一人為限。

第九案

案由:98年度收支決算表(提案單位:秘書處)。

說明:98年度收支決算表如附件九,提請 通過。

決議:通過。

第十案

案由：學會協辦並補助「第五屆台日機械暨航空工程研討會(The Fifth Taiwan-Japan Workshop on Mechanical and Aerospace Engineering)」討論(提案單位：秘書處)。

說明：國科會航太學門召集人趙怡欽教授訂於2009年10月21-24日舉辦第五屆台日機械暨航空工程研討會(The Fifth Taiwan-Japan Workshop on Mechanical and Aerospace Engineering)」於，擬邀請學會協辦並補助部分經費新台幣10萬元整，提請 討論。

決議：通過。

第十一案

案由：討論大陸江蘇省力學學會邀請我方合辦「兩岸力學論壇」事宜(提案單位：秘書處)。

說明：今年7月12-19日在大陸南京舉行2009年兩岸力學交流暨中學生夏令營期間，大陸江蘇省力學學會向我會表達2010年在台灣舉辦「兩岸力學論壇」的意願，並邀請我會推選教授或學校出面承辦，提請 討論。

決議：將本消息向本會會員公告，徵求有意願的承辦者。

第十二案

案由：新加入會員審查(提案單位：會員暨選務委員會)。

說明：自第32屆理監事第二次聯席會議起，截至目前申請入會者有：

1. 一般會員轉永久會員1位：呂宗行(國立成功大學航空太空工程學系副教授，會員編號:M1381)。
2. 永久會員31位：吳佩學(大葉大學機械與自動化工程學系副教授兼副主任)、曾憲中(建國科技大學工程學院院長)、方得華(國立虎尾科技大學機械與機電工程研究所教授)、謝秋帆(國立虎尾科技大學機械與電腦輔助工程系助理教授)、黃怡澄(正修科技大學機械工程系助理教授)、鐘官榮(國立彰化師範大學機電系助理教授)、蘇春煒(國立台北科技大學製造科技研究所教授)、蔡佳霖(國立交通大學機械工程系副教授)、蔡南全(國立成功大學機械工程學系副教授)、李偉賢(國立成功大學機械工程學系特聘教授)、白明憲(國立交通大學機械工程學系教授)、戴慶良(國立中興大學機械工程學系教授)、施文彬(國立台灣大學機械工程學系副教授)、黃順發(國立雲林科技大學機械工程學系教授)、白炳文(國立聯合大學機械工程學系教授)、盧煉元(國立高雄第一科技大學營建工程系教授)、蔡幸致(國立台灣科技大學營建工程系助理教授)、張怡玲(國立中正大學機械工程學系副教授)、鄭榮和(國立台灣大學機械工程學系教授)、陳聰堅(國防大學理工學院動力及系統工程學系教授)、馮展華(國立中正大學工學院院長)、戴義欽(國立暨南國際大學土木工程學系副教授)、黃仁清(東南科技大學機械工程系副教授)、李森墉(國立成功大學機械工程學系特聘教授)、林孟儒(逢甲大學機械與電腦輔助工程學系副教授)、賴進華(高苑科技大學土木工程系副教授)、呂東武(國立台灣大學醫學工程學研究所教授)、林哲信(國立中山大學機械與機電工程學系教授)、陳炎洲(國立聯合大學能源與資源學系教授兼系主任)、王中鼎(日月光半導體研發中心核心產品方案處主任)、林弘翔(核能研究所 燃材組工程師)。

3. 一般會員 24 位：黃世欽(國立台灣大學機械工程學系教授)、楊至誠(高苑科技大學機械與自動化工程學系助理教授)、吳育仁(國立屏東科技大學機械工程學系助理教授)、莊承鑫(南台科技大學機械工程學系助理教授)、魏哲弘(大同大學機械工程學系副教授)、唐志雄(國立聯合大學機械工程學系助理教授)、馮國華(國立中正大學機械工程學系副教授)、溫茂育(正修科大學機械工程學系教授)、陳炳輝(國立台灣大學機械工程學系教授)、曹嘉文(國立中央大學機械工程學系助理教授)、蔡仁卓(萬能科技大學營建科技系副教授)、朱立民(義守大學機械與自動化工程學系副教授)、蔡哲雄(國立台北科技大學機械工程學系副教授)、朱銘祥(國立成功大學機械工程學系教授)、張錦裕(國立成功大學機械工程學系特聘教授)、吳嘉哲(國立中興大學機械工程學系助理教授)、洪榮芳(崑山科技大學機械工程學系教授)、黃運琳(國立虎尾科技大學機械設計工程學系教授)、李雄(國立中央大學機械工程學系教授)、張允鑫(國立宜蘭大學機械工程學系教授)、陳明志(國立台灣科技大學機械工程學系副教授)、洪博雄(國立中正大學機械工程學系副教授)、莊偉良(國立成功大學水利及海洋工程學系碩士班學生)、鄭江河(大葉大學機械與自動化工程學系副教授)。

決議：通過。

伍、臨時動議

中華民國力學學會
第 32 屆理監事第二次聯席會議 會議記錄

時間：98 年 6 月 12 日 (星期五) 12：00~14：30

地點：國立台灣大學應用力學研究所 400 會議室(4F)

主席：胡潛濱 理事長

出(列)席人員：

主席：胡潛濱 理事長

諮議：吳政忠、歐善惠

理事及候補理事：王仲宇、朱錦洲、江國寧(鄭金祥代)、吳文方、吳光鐘、宋齊有、馬劍清、郭茂坤(張家歐代)、陳東陽、黃吉川(呂宗行代)、趙振綱、劉佩玲、蕭飛賓(溫志湧代)、謝曉星、楊永斌

監事及後補監事：洪宏基、黃榮鑑(陳瑞琳代)

本會主任委員：江國寧(鄭金祥代)、吳光鐘、馬劍清、趙振綱、溫志湧

秘書處：鄭金祥、呂宗行

列席人員：林仁輝、林正平、吳尚德、陳炎洲、陳石法、陳正治、陳芳怡、莊甲子、黃清和、章哲寰、蔡國忠

請假人員：

理事及候補理事：王偉中、曲新生、李國賓、苗君易、宋震國、李世光、林輝政、蕭德瑛

監事及後補監事：林見昌、陳朝光、李超飛、李雅榮、葉銘泉、蔡穎堅

本會主任委員：戴昌賢

秘書處：楊天祥

記錄：沈慧娥

壹、確認上次會議記錄

貳、報告事項

一、主席報告

學會財務狀況一直呈穩定成長，自 97 年 3 月交接時約 490 萬(前理事長任內學會收入中約 73 萬國科會補助款於 97 年 7 月始入帳)，目前約 650 萬，在財源穩定情況下，為突顯會員與非會員之差異，同時避免繳稅之困擾，建議未來可考慮：

1. 訂定補助個人會員出席國際會議之辦法。
2. 訂定補助團體會員承辦年會之辦法。
3. 訂定補助團體會員舉辦與力學相關之全國性或國際性會議辦法。
4. 全額補助全國中學生力學競賽金牌學生赴大陸競賽及交流。

前 3 項影響層面頗大：正面效應將可吸引更多人與單位加入本學會，負面效應將為本學會帶來固定支出之負擔。因此本次會議不敢冒然提案，若理監事們覺得可行，考慮於下次理監事會議中提案。至於第 4 項以歷年實際之收支狀況評估，覺得全額與半額補助之差異大約在 10 萬元左右，應在本會可以承擔之範圍內，是以已於本次會議提案。

二、秘書處報告

8. 97 年度學會稅務申報已於 6 月 1 日完成辦理。
9. 申請國科會補助全國性學術團體辦理學術推廣業務計畫所需之會計師查核報告書已完成。
10. 2009 全國中學生力學競賽決賽已於 5 月 17 日完成辦理，感謝科普委員會與高雄工博館同仁辛勞承辦。
11. 協助會員暨選務委員會進行:(1)團體會員和一般會員常年會費催繳、(2)會員卡發送、(3)個人會員入會邀請。
12. 近期工作為：
 - (1) 組代表團於今年 7 月 12-19 日赴南京參加 2009 年兩岸力學交流暨中學生夏令營。
 - (2) 持續協助會員暨選務委員會進行會員卡發送、一般會員常年會費催繳、個人會員入會邀請。
 - (3) 協助會員暨選務委員會進行會員代表改選事宜。
 - (4) 6 月底前發函會員推薦孫方鐸力學獎章、虞兆中力學獎章、會士及服務獎候選人。
 - (5) 7 月申請國科會補助全國性學術團體辦理學術推廣業務計畫(確切申請期程尚待國科會公告)。

三、各委員會報告

10. 會員暨選務委員會(溫志湧主委)
 - (1) 進行中工作事項：團體會員和一般會員常年會費催繳、會員卡寄送、個人會員入會邀請。
 - (2) 新加入會員部分(自上次理監事會議後)：團體會員 7 個、一般會員轉永久會員 7 位、永久會員 17 位、一般會員 7 位。
 - (3) 近期工作事項：進行會員代表改選籌備工作。
11. 出版委員會(趙振綱主委)：6 月底 127 期會訊出刊。
12. 學術委員會(陳東陽主委)：學生論文競賽相關事宜，報告資料如附件一。
13. 科普委員會(江國寧主委，陳正治代報告)：2009 全國中學生力學競賽成果報告。
14. 期刊編輯委員會(吳光鐘主委)
15. 獎勵委員會(馬劍清主委)：請秘書處發函會員推薦服務獎人選。
16. 財務委員會(戴昌賢主委)
17. 會士遴選委員會(趙振綱教授)
18. 諮議委員會(胡潛濱主委)

參、討論事項

第一案

案由：承辦 2010 年「中華民國力學學會年會暨第 34 屆全國力學會議」申請單位報告與決選(提案單位：秘書處)。

說明：學會公開徵求 2010 年「中華民國力學學會年會暨第 34 屆全國力學會議」承辦單位。

自公告後，共有 6 個單位表達承辦意願，分別為明志科技大學機械工程學系、建國科技大學土木工程學系暨土木與防災研究所、國立台灣海洋大學、國立成功大學微奈米科技研究中心、國立宜蘭大學機械與機電工程學系、國立雲林科技大學(以上單位依筆劃順序排列)，請各申請單位分別作 5-10 分鐘簡報後，提請 決選。

決議：

1. 首先由主席宣布本次投票辦法，經理監事會通過，採初選與複選兩階段辦理投票。初選階段採無記名投同意票方式，每位理事可複選，至多勾選 6 單位，由秘書處當場計票，並由本學會監事 1 人在旁監察，列出票數最高前 2 單位為複選階段之候選單位(若遇同票則並列)；複選階段之投票方式為無記名投票，每位理事勾選 1 單位，統計票數最高票者為 2010「中華民國力學學會年會暨第 34 屆全國力學會議」承辦單位。
2. 申請單位簡報順序由申請單位代表抽籤決定。抽籤結果：(1)國立宜蘭大學機械與機電工程學系，(2)建國科技大學土木工程學系暨土木與防災研究所，(3)明志科技大學機械工程學系，(4)國立雲林科技大學，(5)國立台灣海洋大學，(6)國立成功大學微奈米科技研究中心。由六個申請單位代表依序作 5-10 分鐘簡報後，請所有申請單位代表離席，並進行票決。
3. 本次具投票權之理事(含委託代理)共有 16 位，第一階段投票結果如表一所示，由國立雲林科技大學、國立台灣海洋大學及國立成功大學微奈米科技研究中心進入第二階段決選；第二階段投票結果如表二所示，由國立雲林科技大學獲得最高票。

表一：第一階段票選結果

編號	申請單位	得票數
1	明志科技大學機械工程學系	4
2	建國科技大學土木工程學系暨土木與防災研究所	5
3	國立台灣海洋大學	9
4	國立成功大學微奈米科技研究中心	9
5	國立宜蘭大學機械與機電工程學系	7
6	國立雲林科技大學	12

表二：第二階段票選結果

編號	申請單位	得票數
1	國立雲林科技大學	10
2	國立台灣海洋大學	3
3	國立成功大學微奈米科技研究中心	3

4. 決選結果由國立雲林科技大學承辦 2010 年「中華民國力學學會年會暨第 34 屆全國力學會議」。

第二案

案由：會士遴選辦法修訂(提案單位：會士遴選委員會)。

說明：擬修訂中華民國力學學會「會士遴選」辦法，提請討論。

決議：通過修訂會士遴選辦法如附件二，修訂條文如下表：

原條文	新修訂條文
<p>三、會士候選人之基本資格及推薦方式：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 具本會會員之會籍至少連續五年以上者，並獲五位以上本會會員(至少含三位會士以上)推薦。 2. 本會會員或榮譽會員在國內外力學相關領域地位崇高，並有特殊或傑出貢獻者，得由遴選委員會之委員主動推薦之。 	<p>三、會士候選人之基本資格：</p> <p>具本會會員之會籍至少連續五年以上，且曾任本會理事、監事、秘書長、各委員會主任委員、力學年會暨全國力學會議之籌備委員會主任委員、論文委員會主任委員、或總幹事者，同時具有下列基本條件之一：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 中央研究院院士或國外院士。 2. 曾獲總統科學獎、國家講座、教育部學術獎或行政院傑出科技貢獻獎者。 3. 曾獲國科會傑出研究獎或同等學術榮譽者。 <p>在國內外力學相關領域地位崇高，並有特殊或傑出貢獻者，得免除上述基本資格之限制。</p> <p>四、會士候選人之推薦方式：</p> <p>本會會員符合第三條之會士候選人基本資格者，可由下列方式之一提出推薦成為會士候選人：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 由五位以上本會會員(至少含三位會士以上)推薦。 2. 在國內外力學相關領域地位崇高，並有特殊或傑出貢獻者，得由遴選委員會之委員主動推薦之。

第三案

案由：為舉辦全國中學生力學競賽活動，擬於本學會直接撥付國立科學工藝博物館之補助款項中，在撥付總額不變之前提下，保留部份額度由學會出納，以供該館彈性支用（提案單位：科普委員會）。

說明：目前本會補助國立科學工藝博物館辦理全國中學生力學競賽活動所需之相關活動支出，其經費來源主要分為二：(1)國科會專案計畫及(2)本學會直接撥付該館之費用。由於受限於經費該館動支規定，若干急用項目無法核銷，因此在賽務推動上有困難，擬請同意在第(2)項本學會直接撥付該館之費用中，在撥付總額不變的前提下，保留部份額度由學會出納，以供該館彈性核銷。

擬辦：將現行學會撥附該館之經費分為二部分，一部分仍逕入該館並以專案方式循其收支行政管理運用，另一部分保留部分經費於學會會計出納，由該館視需要核實支用。

決議：通過。

第四案

案由：為促進學會主辦之「全國中學生力學競賽」參賽誘因並減低優秀得獎者經濟負擔，

擬請同意學會對得獎師生赴大陸參加兩岸力學交流機票補助為全額，提請 討論（提案單位：科普委員會）。

說明：

1. 根據本學會往例，自參加「全國中學生力學競賽」獲獎者中，選出前 15 名同學及其指導老師若干名，代表台灣前往大陸參加兩岸力學交流活動。其中該 15 名同學需自付機票款半額；而其指導老師則為全額自費。
2. 為增加中學生及指導老師積極參賽誘因，並減低優秀得獎者出國機票經濟負擔，擬請同意將學會對得獎師生之機票補助皆改為全額補助。

決議：通過，惟補助學生以 15 名為限，指導老師以 3 名為限。

第五案

案由：學會是否派代表參加 2010 年 7 月 18-19 日於巴黎舉行之 IUTAM General Assembly。

說明：IUTAM General Assembly 將於 2010 年 7 月 18-19 日於巴黎舉行，學會是否派代表參加，提請 討論。

決議：將派代表參加。

第六案

案由：新加入會員審查(提案單位：會員暨選務委員會)。

說明：自第 32 屆理監事第一次聯席會議起，截至目前申請入會者有：

1. 團體會員 7 個：正修科技大學土木與工程資訊系暨營建工程研究所、國立中興大學機械工程學系、國立交通大學機械工程學系、國立成功大學奈米科技暨微系統工程研究所、國立高雄大學土木與環境工程學系、國防大學理工學院機電能源及航太工程學系、國防大學理工學院動力及系統工程學系。
2. 一般會員轉永久會員 7 位：李雅榮(國立台灣大學工程科學及海洋工程系教授，會員編號:M0486)、黃宗立(逢甲大學機械與電腦輔助工程學系副教授，會員編號:M1143)、李應德(國立台灣海洋大學河海工程學系博士生，會員編號:M1213)、楊天祥(國立成功大學機械工程學系副教授，會員編號:M1243)、饒達仁(國立清華大學奈米工程與微系統研究所副教授，會員編號:M1303)、吳文中(國立台灣大學工程科學及海洋工程系助理教授，會員編號:M1347)、林輝政(澎湖科技大學校長，會員編號:M1380)。
3. 永久會員 17 位：王士榮(南亞技術學院機械工程系副教授)、王明文(亞東技術學院機械工程學系副教授)、王大中(國立成功大學航空太空工程學系助理教授)、沈弘俊(國立台灣大學應用力學研究所教授)、孔光源(南亞技術學院機械工程系教授)、許光城(國立高雄應用科技大學機械工程學系教授)、林炎成(南開科技大學車輛與機電產業研究所教授)、林三賢(國立台灣海洋大學河海工程學系教授)、林資榕(國立台灣海洋大學機械與機電系助理教授)、陳國祥(大葉大學機械工程學系助理教授)、張景鐘(國立台灣海洋大學河海工程學系教授)、范政文(永達技術學院機械工程學系助理教授)、黃國修(國立台北科技大學車輛工程系教授)、黃榮山(國立台灣大學應用力學研究所副教授)、葉哲良(國立清華大學奈米工程與微系統研究所教授)、應宜雄(淡江大學航太工程學系教授)、簡國雄(亞東技術學院機械工程學系副教授)、蘇智群(永達技術學院機械工程學系助理教授)
4. 一般會員 7 位：江木勝(南開科技大學機械工程系副教授)、柯建仲(中興工程顧問社大地工程研究中心研究員)、吳穎強(逢甲大學機械工程學系副教授)、邱銘杰(中洲技術學院自動化控制工程系助理教授)、游保杉(國立成功大學水利工程學系特聘教

授)、曾育鐘(中華技術學院航空機械系助理教授)、鄭仙志(逢甲大學航太與系統工程學系教授)

決議：通過。

肆、專案報告

- 一、「2009 全國中學生力學競賽」成果報告(陳正治, 報告資料請參閱附件三)。
- 二、「2009 年海峽兩岸力學科普交流暨中學生力學競賽」活動籌備報告(鄭金祥, 報告資料請參閱附件四)。
- 三、「中華民國力學學會年會暨第 33 屆全國力學會議」籌備報告(陳炎洲, 報告資料請參閱附件五)。

伍、臨時動議

第一案

案由：新加入會員審查(提案單位：會員暨選務委員會)。

說明：申請入會有：

1. 團體會員 1 個：建國科技大學。
2. 永久會員 1 名：章哲寰(明志科技大學機械工程學系教授)

決議：通過。

第二案

案由：提請同意在本年度「中華民國力學學會年會暨第 33 屆全國力學會議」加入「黃文雄教授國科會榮退研討會-從能源科技到科技管理」(提案單位：國立聯合大學)。

說明：為尊崇黃文雄教授在力學教育、能源科技、及科技管理方面的貢獻，擬在今年度中華民國力學學會年會暨第 33 屆全國力學會議中加入「黃文雄教授國科會榮退研討會-從能源科技到科技管理」，提請 通過。

決議：通過。

中華民國力學學會
第 6 屆會員代表當選人名單

北區

編號	姓名	現任	提名	會員證號	服務單位/職稱
1	陳文華	諮議		P0278	財團法人國家實驗研究院/院長
2	馬劍清	理事	理事	P0793	國立臺灣大學機械工程學系/終身特聘教授
3	曲新生	理事	監事	P1018	財團法人工業技術研究院/副院長
4	吳政忠	諮議		P0917	國立臺灣大學應用力學研究所/特聘教授
5	郭茂坤	理事	理事	P0678	國立臺灣大學應用力學研究所/教授
6	李世光	理事	理事	P1260	財團法人工業技術研究院/副院長
7	吳光鐘	理事	理事	P1230	國立臺灣大學應用力學研究所/特聘教授
8	吳文方	理事	理事	P0952	國立臺灣大學機械工程學系/教授
9	葉銘泉	監事	理事	P0477	國立清華大學/副校長
10	宋震國	理事	理事	P0875	國立清華大學動力機械學系/教授
11	范光照		監事	P0106	國立臺灣大學機械工程學系/教授
12	楊鏡堂		理事	P0637	國立台灣大學機械工程學系/特聘教授
13	劉佩玲	理事	理事	P0918	國立臺灣大學應用力學研究所/特聘教授
14	趙振綱	理事	理事	P0934	國立臺灣科技大學機械工程系/講座教授
15	陳正宗		理事	P1266	國立海洋大學河海工程學系/終身特聘教授
16	黃榮鑑	監事	監事	P0192	中央研究院物理所/研究員
17	王偉中	理事	理事	P0681	國立清華大學動力機械學系/教授
18	洪宏基	監事	監事	P0805	國立台灣大學土木工程學系/教授
19	蕭德瑛	後補理事	理事	P1229	國立清華大學動力機械學系/教授
20	黃榮芳		理事	P1240	國立臺灣科技大學機械工程系/講座教授
21	朱錦洲	理事	理事	P0930	國立臺灣大學應用力學研究所/教授
22	江國寧	理事	理事	P1140	國立清華大學動力機械學系/特聘教授
23	章明		理事	P0784	中原大學機械工程學系/教授
24	陳志臣		理事	P0968	國立中央大學機械工程學系/教授兼工學院院長
25	李雅榮	監事	監事	P1277	國立台灣大學工程科學及海洋工程學系/教授
26	王仲宇	理事	理事	P0973	國立中央大學土木工程學系/教授
27	施聖洋		理事	P1134	國立中央大學機械工程學系/教授
28	楊德良		監事	P0422	國立台灣大學土木工程學系/特聘教授
29	葉孟考		理事	P0757	國立清華大學動力機械學系/教授
30	王政盛		監事	P1000	中山科學研究院/技監
31	方維倫		理事	M1142	國立清華大學動力機械學系/教授
32	黃燦輝		理事	P0201	國立台灣大學土木工程學系/教授
33	曾繁根		理事	P1236	國立清華大學工程與系統科學系/教授

中區

編號	姓名	現任	提名	會員證號	服務單位/職稱
1	林見昌	監事	監事	P0066	大葉大學機械與自動化工程學系/講座教授
2	楊永斌	後補理事	理事	P0965	國立雲林科技大學/校長
3	宋齊有	理事	理事	P1231	逢甲大學航太與系統工程系/特聘教授
4	梁卓中		理事	P0544	大葉大學機械與自動化工程學系教授
5	彭瑞麟		理事	P1188	國立雲林科技大學營建工程學系/教授兼系主任
6	李林滄		理事	P0820	國立中興大學應用數學系/教授
7	黃錦煌		理事	P1270	逢甲大學機械與電腦輔助工程學系/特聘教授兼工學院院長
8	林 呈		理事	P0781	國立中興大學土木工程學系/教授

南區

編號	姓名	現任	提名	會員證號	服務單位/職稱
1	陳朝光	監事	監事	P0400	國立成功大學機械工程學系/講座教授
2	謝曉星	理事	理事	P1276	國立中山大學機械與機電工程學系/講座教授
3	苗君易	理事	理事	P0904	國立成功大學航空太空工程學系/特聘教授兼國家太空中心主任
4	蕭飛賓	理事	理事	P0749	國立成功大學航空太空工程學系/特聘教授
5	林仁輝		理事	P1258	國立成功大學機械工程學系/講座教授兼微奈米科技研究中心主任
6	楊瑞珍		理事	P1177	國立成功大學工程科學系/特聘教授
7	李超飛	監事	監事	P0679	國立成功大學工程科學系/教授
8	黃吉川		理事	P1227	國立成功大學工程科學系/講座教授
9	崔兆棠		理事	P0892	國立成功大學航空太空工程學系/教授
10	陳東陽	理事	理事	P1251	國立成功大學土木工程學系/講座教授
11	蔡穎堅	後補監事	監事	P0736	正修科技大學機械工程學系/講座教授
12	鄭友仁		理事	P1245	國立中正大學/副校長
13	李國賓	理事	理事	P1247	國立成功大學工程科學系/特聘教授
14	鄭金祥	秘書長	理事	P1262	國立成功大學航空太空工程學系/教授
15	馮榮豐		理事	P0735	國立高雄第一科技大學機械與自動化工程系/教授兼教務長
16	許泰文		理事	P0927	國立成功大學水利及海洋工程學系/教授兼系主任
17	王柏村		理事	P1051	國立屏東科技大學機械工程學系/教授兼工學院院長

中華民國力學學會 學術委員會 報告內容

更新日期：98 年 10 月 19 日

報告人：陳東陽教授

第 33 屆力學會議 13th 學生論文競賽目前進行階段：

本屆學生論文競賽評選小組總共邀請 12 位審查委員(含召集人)參與評選工作，熱流能源組及固力材料(含設計製造)組各 6 位，審查委員無須繳交會議報名費。(審查委員名單詳如附件)

本屆學生論文競賽共計 41 位參賽者投稿；經過評審委員初審發現有 1 位不符合參賽資格。根據「中華民國力學學會全國力學會議學生論文獎選拔辦法」第二項參賽資格之第一條規定「投稿之論文作品，參賽者必須為在學學生或應屆畢業生，且為第一作者」。(選拔辦法全文詳如附件)

論文初選人數最後總計有 40 位，包含熱流能源組 21 位及固力材料(含設計製造)組 19 位，正式參賽名單在 9 月 17 日已公佈於年會網站。

目前入圍論文已初選完畢，審查期限為 97 年 9 月 29 日至 10 月 13 日，熱流能源組初選第 6 及第 7 名之平均分數相同，故為 7 位參賽者參加年會當天之複賽；固力材料(含設計製造)組第 5 及第 6 名之平均分數相同，故為 6 位參賽者參加年會當天之複賽，已於 10 月 16 日公佈複賽名單，報告順序依論文編號排列。

第 33 屆力學會議 13th 學生論文競賽 審查委員名單

	組別		姓名	學校系所
A	熱流能源組	召集人	許泰文教授	國立成功大學水利及海洋工程系
A	熱流能源組		李雨教授	國立台灣大學應力所
A	熱流能源組		林昭安教授	國立清華大學動力機械工程學系
A	熱流能源組		葉俊良教授	逢甲大學航太系
A	熱流能源組		曾培元教授	國防大學機航系
A	熱流能源組		呂宗行教授	國立成功大學航太系
	組別		姓名	學校系所
B	固力材料(含設計製造)組	召集人	陳東陽教授	國立成功大學土木工程系
B	固力材料(含設計製造)組		尹慶中教授	國立交通大學機械工程系
B	固力材料(含設計製造)組		江國寧教授	國立清華大學動機系
B	固力材料(含設計製造)組		馬劍清教授	國立台灣大學機械系
B	固力材料(含設計製造)組		楊文彬教授	國立成功大學航空太空工程系
B	固力材料(含設計製造)組		劉進賢教授	國立台灣大學土木工程學系

中華民國力學學會全國力學會議學生論文獎選拔辦法

一、宗旨：

為鼓勵國內力學科技研究及提升全國力學會議學生論文水準，特設置本辦法。

二、參賽資格：

- (1) 投稿之論文作品，參賽者必須為在學學生或應屆畢業生，且為第一作者。
(註：原條文為"參賽學生"改為"參賽者")
- (2) 論文內容須與力學科學相關之研究。
- (3) 本會會員或提出入會申請者。

三、評審方式：

由學術委員會組成評審委員會；從參賽作品中遴選入圍論文若干篇（初選），研討會當日安排評審委員逐篇聽講並發問，評定名次（決選），推薦得獎論文。

四、獎勵辦法：

- (1) 第一名獎金一萬元、獎牌乙座或獎狀乙紙。
- (2) 第二名獎金八千元、獎牌乙座或獎狀乙紙。
- (3) 第三名獎金五千元、獎牌乙座或獎狀乙紙名。
- (4) 佳作獎 — 至多五名，每名獎牌乙座或獎狀乙紙、免註冊費。
(以上各獎項視情況可從缺)

五、本辦法經理監事會通過後施行，修正時亦同。



第33屆中華民國力學年會 暨全國力學會議 籌備工作報告

報告人：聯合大學能源與資源系 陳莫洲教授兼主任
地點：成功大學航空太空工程系
98/10/20

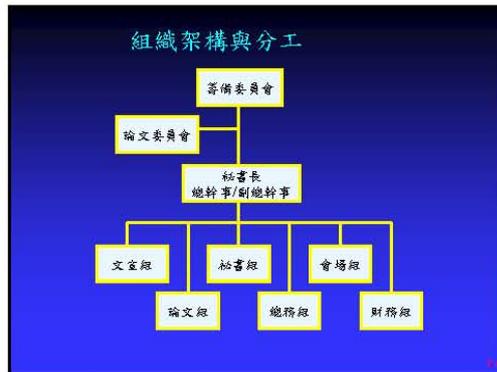
第33屆全國力學會議重要日期

網路初稿開始收件：98年7月1日
 論文初稿截止日期：98年9月13日
 審查結果通知日期：98年10月2日
 論文定稿截止日期：98年10月16日
 報名繳費截止：98年10月16日
 會議日期：98年11月13~14日(五~六)

各領域統稿論文統計表

投稿類別	篇數	投稿類別	篇數
A1熱力學與熱傳學	55	A2再生能源	38
B流體力學	32		
C1土壤與岩石力學	19	C2結構力學	23
D固體力學	44		
E1計算力學	37	E2實驗力學	29
F1振動學與聲學	31	F2動力學與控制	7
G1製造力學	26	G2車輛力學	12
H1電子射流力學	11	H2微機電力學	18
I1-I2粉末力學、介子動力學	26	I3生物力學	13
學生論文競賽-熱流與能源	7	學生論文競賽-固力材料	6
合計	474	Oral: 284 Poster: 150	

論文數：1.熱力學與熱傳學(12.7%)、2.固體力學(9.9%)、3.再生能源(8.8%)、4.計算力學(8.5%)、5.流體力學(7.4%)、6.振動學與聲學(7.1%)



籌備委員會名單(一)

主任委員			
李隆盛	國立聯合大學校長		
副主任委員(依姓名筆劃順序排列)			
曲新生	工業技術研究院副院長	李世光	工業技術研究院副院長
卓永財	上經科技股份有限公司董事長	林見昌	大華大學機械與自動化工程學系講座教授
胡潛濱	國立成功大學講座教授兼力學學會理事長	翁政義	佛光大學校長
黃文雄	聖約翰科技大學講座教授	陳文華	清華大學講座教授/國家實驗研究院院長
陳朝光	成功大學機械系名譽教授/國家講座教授	楊永斌	國立雲林科技大學校長
歐善惠	大仁科技大學校長		

- #### 籌備委員會名單(二)
- 籌備委員(依姓名筆劃順序排列)
- 王仲宇、王偉中、朱錦洲、江國寧、吳文方、吳光鐘、吳東權、吳政忠、吳尚德、宋蒼育、宋震國、李偉賢、李國賓、李超飛、李雅榮、林大惠、林其璋、林輝政、施聖洋、洪宏基、苗君易、馬劍清、高家俊、梁卓中、郭茂坤、陳發林、陳志臣、陳東陽、陳俊勳、陳炳輝、陳亮全、賀陳弘、馮展華、黃吉川、黃德輝、黃炳照、黃榮鑑、黃榮芳、楊德良、楊鏡堂、溫添進、溫志湧、葉銘泉、趙怡欽、趙振綱、劉佩玲、歐章煙、潘欽、蔡克鈺、蔡得民、蔡惠峰、蔡穎堅、鄭友仁、鄭金祥、蕭飛賓、蕭德瑛、戴昌賢、謝曉星、簡瑞興

論文委員會

主任委員：許曉星教授
 委員：王永明、鄧振銘、楊瑞珍、許奕文、陳俊杉、許文翰、研賜忠、黃美倫、陳正宗、劉進賢、黃錦煌、王敏川、蔡仲寧、鄧振名、吳俊榮、井海平、張鴻明、王永銘、井志光、曾重七、鄧志鴻、鍾文仁、鄧金國、陳志敏、沈志祥、陳壽吉、李碩仁、蕭恆祥、張明益、張所銘、張國雄、蔡建輝、林其府、陳仁浩、蔡克寧、陳介力、黃明志、張志涵、蔡明表、黃俊德、井瑞坤、呂海寬、蔡國忠、趙仰輝、吳德和、廖俊昌、張清雲、范嘉敏、許光斌、陳衍宏、許 琦、井正平、張從仁、張冠智、李宇翰、楊良表、王怡仁、蔡哲良、洪哲文、許文霖、袁國欽、廖為忠、蔡俊良、彭瑞瀾、王曉剛、黃錦煌、劉正川、王宣明、陳石法、柳文成

籌備會工作小組分工

組 別	工 作 內 容
秘書組	籌備會議委員聯絡與維護、研討會資料之彙編與修訂、報名事宜、名冊製作、現場控場
論文組	研討會論文、博士學位委員會委員提問、論文發表與研討、論壇訂定、學術與生活之巡迴、論文發表、論文發表-0服務費
文宣組	研討會海報與宣傳(含電子版)、論壇研討、論壇修訂、現場佈置、論文發表-0服務、網頁建立
總務組	研討會-起卸、搬運(含餐飲)、交通服務、機車停車、紀念品、資料與之修訂、學會套
財務組	研討會研討會財務之統籌、會計學工作、如預算編列、財務收支、基金與中修經費、場租
會務組	研討會研討會之場地安排、佈置、服務、服務費、服務費、場地佈置、研討會場地、論壇、論壇、論壇

籌備會工作小組負責人名單

秘書長：許紹熙特聘教授
 執行秘書長：楊希文教授(理工學院院長)
 總幹事：陳炎洲教授(能源與資源系主任)
 副總幹事：陳石法副教授(機械系主任)、柳文成教授(土木與防災系主任)
 秘書組：陳建發副教授(機械系)
 論文組：井振森教授(機械系)
 文宣組：井文章副教授(機械系)
 會務組：劉鳳銘教授(化工系)
 總務組：李增欣副教授(土木與防災系)
 財務組：鄧冠先副教授(災害防範科技研究中心主任)

大會議程(十一月十三日)(星期五)

時間	題 目	地點
08:30-17:00	組員與檢閱	圓形會議廳(1F)
9:50-10:00	開幕式	圓形會議廳(1F)
10:00-11:20	力學學會年會/聯誼會(9:30-12:30)	圓形會議廳(4F/1F)
11:20-12:00	大會專題演講(一)	圓形會議廳(4F)
12:00-13:00	午餐	
	學生論文發表(13:00-17:00)	行禮大廳4-6樓
	貴賓演講與研討會(13:00-15:00)	土木系視聽教室
13:30-15:00	論文發表(一)(或論文發表(一))	第二教學大樓
	論壇(I)(13:30-17:30)	臺灣電影院
15:00-15:30	茶敘	
15:30-16:30	論文發表(二)(或論文發表(一))	多明諾樓
	論壇(II)、論壇(III)	
16:30-17:00	晚宴(學生論文發表與頒獎)	臺灣電影院

大會議程(十一月十四日)(星期六)

時間	題 目	地點
08:30-16:00	組員與檢閱	圓形會議廳(1F)
9:00-9:40	大會專題演講(二)	圓形會議廳(4F)
9:40-10:20	大會專題演講(三)	圓形會議廳(4F)
10:20-10:40	午餐	
10:40-12:30	論文發表(三)(或論文發表(二))	第二教學大樓
	論壇(IV)	土木系視聽教室
12:30-13:10	午餐	
13:30-15:00	論文發表(四)(或論文發表(三))	第二教學大樓
15:00-16:20	茶敘	
16:20-16:50	論文發表(五)(或論文發表(四))	第二教學大樓
16:50	晚會	

經費預算(收入)

- 教育部：100,000元(已入帳)
- 圓形會議廳工程科技推廣中心：
已申請，經費待核定。
- 財團法人國家實驗研究院：
國家太空中心 鹿耳門研究中心籌備處
國家地震工程研究中心 國家災害防救科技研究中心
- 工業技術研究院
- 台灣省土木技師公會苗栗縣辦事處：50,000元(已入帳)
- 力學學會報名費：600,000元
- 學校補助款：100,000元(已入帳)
- 廠商攤位收入：

經費預算

項目	金額
1. 專題演講	40,000元
2. 論文(含資料袋、隨身碟)	220,000元
3. 議程印刷	50,000元
4. 餐費(含茶飲)及晚宴費用	180,000元
5. 場地佈置(含使用費與清潔費)	100,000元
6. 學生論文選輯(含看板租借、評審、獎品)	140,000元
7. 論壇(含演講、出席、交通費)	100,000元
8. 海報製作印刷、網頁製作及維護	130,000元
9. 文具、影印、暖箱便、電池、若膠筆	120,000元
10. 臨時工資	230,000元
11. 皮箱租借	70,000元
12. 網電及網路雜費	50,000元
13. 前實住宿費	80,000元
14. 紀念品	120,000元
合計	1,630,000元

支出
以500份論文
彙編資料
設計

- ### 籌備工作進度報告
- 已召開八次院內籌備會議工作進度討論
 - 各經費贊助(補助)單位之經費申請均已送出
 - 籌備委員會及論文委員會聘書均已發出
 - 各組正積極推動該組工作項目(議程手冊、論文發表主持人邀請、布幕、貴賓卡、場地安排、會場佈置、旗幟、晚宴、交通車、貴賓住宿、停車場地、資料袋及禮品採購、看板租借、)
 - 已到晚宴地點「西湖渡假村」看過相關場地和住宿房間。
 - 已購買一部熱影像溫度分析儀，大會第一與第二天早上報到時，將測量與會來賓額溫，看是否有發燒，並備有500份口罩。

- ### 舉辦之論壇
- 「**能源論壇**」
工研院曲新生物理院長為主持人
 - 「**地震工程暨結構物耐震補強論壇**」
台灣大學張國鎮教授為主持人
 - 「**奈米及量子科技論壇**」
成功大學黃吉川講座教授為主持人
 - 「**計算力學最近研發論壇**」
中山大學謝曉星講座教授為主持人

國立聯合大學場地簡介

■ **國際會議廳**
(活動中心四樓)可容納約三百餘人，備有單槍、投影機、冷氣、音響設備，將規劃為學術會議及論壇會場。

■ **演藝電影院**(~200多人)規劃論壇會場。

■ **e化教室(19間)**
本校共有教室均配備單槍投影機、布幕、網路、冷氣，將規劃為論文發表及張貼會場，以及廠商參展場地。

■ **土木系視聽教室**(~120人)規劃論壇會場。

國立聯合大學地理位置



- 本校座落於苗栗市，現有二坪山校區面積7.74公頃，樓板總面積為86,999平方公尺。
- 第一高速公路苗栗交流道到本校約8分鐘車程。
- 第二高速公路後龍交流道到本校約12分鐘車程。
- 苗栗火車站搭車到本校約10分鐘。
- 本校八甲校區56公頃校區已在開發興建中，理工學院大樓第一期工程已接近完工。

晚宴地點西湖渡假村(三義)



■ 國道一號下中山高三義交流道左轉100公尺，西湖渡假村近鄰三義木雕博物館

www.westlake.com.tw

松園會館2人套房(一大床)
(10月31日前)
4,500元 x 65折 = 2,925元

住宿概況

1. 樂華飯店(苗栗車站附近):
價位1680元(單人房), 1960元(雙人房)
2. 王府飯店(苗栗車站附近): 價位1960~2240元
3. 明湖水漾會館(明德水庫湖畔)(五星級):
雙人房價位8000~15000元
4. 錦水溫泉飯店(泰安鄉):
價位4500~5400元
5. 公館鄉及三義鄉民宿
6. 聯合大學: 單人房3間
; 雙人房4間



明湖水漾會館(明德水庫湖畔)

參訪觀光景點規劃

參訪活動—二條路線(需收費)

路線一:
南庄→向天湖→南庄戲院電影文物飯菜館

路線二:
三義木雕博物館→勝興火車站(或鯉魚潭水庫)

附近相關觀光景點安排

三義木雕博物館 三義勝興車站 泰安鄉錦水溫泉飯店



鯉魚潭水庫遊湖 大湖茅草文化館 大湖聖墓園

附近相關觀光景點

南庄老街 南庄山水/鯉魚節(每年11月舉辦)



南庄向天湖 獅頭山

討論事項/待決議事項

- 請理監事同意籌備會邀請楊水斌校長為大會 keynote speaker。
- 請理監事同意籌備會辦理「奈米及量子科技」論壇及「計算力學最近研發」論壇。
- 力學學會指示辦理工作事項。

敬請力學學會各位
理監事指教

中華民國力學學會
第 32 屆諮議委員會第一次會議
會議記錄

時間：98 年 9 月 30 日 (星期三) 12：00~14：00

地點：國立台灣大學應用力學研究所 402 會議室(4F)

出席人員：吳政忠、胡潛濱、翁政義、陳文華、葉超雄

請假：王國雄、李克讓、歐善惠

壹、報告事項

貳、討論事項

一、決定「孫方鐸教授力學獎章」獲獎人選。

決議：經諮議委員一致通過，由馬劍清教授當選本屆「孫方鐸教授力學獎章」得獎人，並請得獎人於本屆年會中發表 20~30 分鐘的得獎感言。

二、決定「創會理事長虞兆中力學獎章」獲獎人選。

決議：從缺。

參、臨時動議

一、建議未來設置「力學年輕學者獎」，鼓勵年輕優秀教授從事教學研究。

決議：本案提至理監事會議討論，待通過後施行。

肆、會議結束

附件六

中華民國力學學會 98 年會士遴選委員會
會議記錄

事由：98 年會士遴選會議

時間：98 年 10 月 9 日(星期五) 12:00-13:30

地點：國立台灣大學應用力學館 306 室

主席：葉超雄教授

出席：吳政忠教授、馬劍清教授、陳朝光教授、陳文華教授、楊德良教授、謝曉星教授

請假：陳文華教授

列席：王俞斐(記錄)

討論事項：

經過充分討論之後，依照力學學會會士遴選辦法，出席人員經過投票，一致同意選出戈正銘與陳東陽為第四屆會士。

九十八年中華民國力學學會期刊論文獎評審會議

時間：九十八年十月十六日（星期五）九時二十分至下午十二時三十分

地點：國立台灣大學應用力學館 400 會議室

主席：吳光鐘

出席：李超飛、陳東陽、吳文方、謝曉星、舒貽忠、楊德良、江國寧、馬劍清、
胡潛濱(學術組推薦)、楊瑞珍(學術組推薦)

請假：郭茂坤、陳正興、陳志臣、黃燦輝、苗君易、趙振綱、李雨

壹、主席宣布開會

貳、評審決議

第一名：Manipulating Tumble and Swirl Flows in Cylinder of a Motored Four-Valve Engine by Inlet Deflection Valve (Vol.24, No.4)

---Rong Fung Huang(黃榮芳)*, Jah Hong Yu(尤嘉宏)and Chin-Nan Yeh(葉啟南)

黃榮芳(國立台灣科技大學機械工程系講座教授)

尤嘉宏(國立台灣科技大學機械工程系碩士班研究生)

葉啟南(三陽工業股份有限公司研究員)

獎金三萬元

第二名：Calculations of the Meniscus Force and the Contact Force Formed in the Microcontacts of a Rough Surface and a Smooth Rigid Surface with a Thin Water Film (Vol.24, No.1)

--- Jen Fin Lin.(林仁輝)* and Sheng Chao Chen(陳昇照)

林仁輝(國立成功大學機械工程系講座教授)

陳昇照(工研院南分院奈米粉體與薄膜科技中心研究員)

獎金二萬元

第三名：Thickness Effect on Low-Aspect-Ratio Wing Aerodynamic Characteristics at a Low Reynolds Number (Vol.24, No.3)

--- Fei-Bin Hsiao (蕭飛賓)*, Chi-Yu Lin, Yi-Chung Liu,

Di-Bao Wang, Chih-Huang Chiang and Cheng-Chiang Hsu

蕭飛賓(國立成功大學航空太空工程學系特聘教授)

林啟裕(國立成功大學航空太空工程學系博士生)

劉益仲(國立成功大學航空太空工程學系博士生)

王地寶(工研院南分院微系統中心助理研究員)

江志煌(空軍航空技術學院飛機系助理教授)

許掙強(空軍航空技術學院飛機系助理教授)

獎金一萬元

中華民國力學學會
第 33 屆理監事候選人名單

一、理事候選人名單(依姓名筆劃順序排列)

編號	姓名	會員證號	服務單位/職稱
1	方維倫	M1142	國立清華大學動力機械學系/教授
2	王仲宇	P0973	國立中央大學土木工程學系/教授
3	王柏村	P1051	國立屏東科技大學機械工程學系/教授兼工學院院長
4	王偉中	P0681	國立清華大學動力機械學系/教授
5	朱錦洲	P0930	國立臺灣大學應用力學研究所/教授
6	江國寧	P1140	國立清華大學動力機械學系/特聘教授
7	吳文方	P0952	國立臺灣大學機械工程學系/教授
8	吳光鐘	P1230	國立臺灣大學應用力學研究所/終身特聘教授
9	宋齊有	P1231	逢甲大學航太與系統工程系/特聘教授
10	宋震國	P0875	國立清華大學動力機械學系/特聘教授
11	李世光	P1260	財團法人工業技術研究院/副院長
12	李林滄	P0820	國立中興大學應用數學系/教授
13	李國賓	P1247	國立成功大學工程科學系/特聘教授
14	林 呈	P0781	國立中興大學土木工程學系/教授
15	林仁輝	P1258	國立成功大學機械工程學系/講座教授兼微奈米科技研究中心主任
16	林輝政	P1283	國立台灣大學工科及海洋工程學系/教授
17	施聖洋	P1134	國立中央大學機械工程學系/教授
18	苗君易	P0904	國立成功大學航空太空工程學系/特聘教授兼國家太空中心主任
19	馬劍清	P0793	國立臺灣大學機械工程學系/終身特聘教授
20	崔兆棠	P0892	國立成功大學航空太空工程學系/教授
21	張建成	P1243	國立臺灣大學應用力學研究所/教授兼所長
22	梁卓中	P0544	大葉大學機械與自動化工程學系教授
23	許泰文	P0927	國立成功大學水利及海洋工程學系教授
24	郭茂坤	P0678	國立臺灣大學應用力學研究所/教授
25	陳正宗	P1266	國立海洋大學河海工程學系/終身特聘教授
26	陳志臣	P0968	國立中央大學機械工程學系/教授兼工學院院長
27	陳東陽	P1251	國立成功大學土木工程學系/講座教授
28	章 明	P0784	中原大學機械工程學系/教授
29	彭瑞麟	P1188	國立雲林科技大學營建工程系/教授兼系主任
30	曾繁根	P1236	國立清華大學工程與系統科學系/教授

31	馮榮豐	P0735	國立高雄第一科技大學 機械與自動化工程學系/教授兼教務長
32	黃吉川	P1227	國立成功大學工程科學系/講座教授
33	黃榮芳	P1240	國立臺灣科技大學機械工程系/講座教授
34	黃錦煌	P1270	逢甲大學機械與電腦輔助工程學系/特聘教授
35	黃燦輝	P0201	國立台灣大學土木工程學系/教授
36	楊永斌	P0965	國立雲林科技大學/校長
37	楊瑞珍	P1177	國立成功大學工程科學系/特聘教授
38	楊鏡堂	P0637	國立台灣大學機械工程學系/特聘教授
39	溫志湧	P1124	國立成功大學航空太空工程學系/教授
40	葉孟考	P0757	國立清華大學動力機械學系/教授
41	葉銘泉	P0477	國立清華大學/副校長
42	趙振綱	P0934	國立臺灣科技大學機械工程系/講座教授
43	劉佩玲	P0918	國立臺灣大學應用力學研究所/特聘教授
44	鄭友仁	P1245	國立中正大學/副校長
45	鄭金祥	P1262	國立成功大學航空太空工程學系/教授
46	蕭飛賓	P0749	國立成功大學航空太空工程學系/特聘教授
47	蕭德瑛	P1229	國立清華大學動力機械學系/教授
48	謝曉星	P1276	國立中山大學機械與機電工程學系/講座教授

二、監事候選人名單(依姓名筆劃順序排列)

編號	姓名	會員證號	服務單位/職稱
1	王政盛	P1000	中山科學研究院/技監
2	曲新生	P1018	財團法人工業技術研究院/副院長
3	李超飛	P0679	國立成功大學工程科學系/教授
4	李雅榮	P1277	國立台灣大學工程科學及海洋工程學系/終身特聘教授
5	林見昌	P0066	大葉大學機械與自動化工程學系/講座教授
6	洪宏基	P0805	國立台灣大學土木工程學系/教授
7	范光照	P0106	國立臺灣大學機械工程學系/教授
8	陳朝光	P0400	國立成功大學機械工程學系/講座教授
9	黃煌輝	P0828	國立成功大學副校長
10	黃榮鑑	P0192	中央研究院物理所/研究員
11	楊德良	P0422	國立台灣大學土木工程學系/特聘教授
12	蔡穎堅	P0736	正修科技大學機械工程學系/講座教授

中華民國力學學會
98 年度經費決算表(98 年 10 月 15 日止)

項目	預算數	決算數
收入		
上年度結餘	5,847,486	5,847,486
一般會員會費	100,000	22,000
永久會員會費	100,000	220,000
團體會費	26,400	191,975
帳戶利息	5,000	3,013
期刊訂閱費	100,000	91,200
期刊刊登費	150,000	162,300
2009 全國中學生力學競賽初、決賽報名費	500,000	622,200
2009 兩岸中學生交流活動機票自付額	100,000	123,500
NSC 補助 98 年度學術推廣活動	572,000	尚未決算(待撥款)
中華民國力學年會暨第 33 屆全國力學會議	900,000	尚未決算
97 年度期刊編輯委員會預支繳回款	0	38,598
97 年度全國中學生力學競賽預支繳回款	0	7,022
工研院贊助款(IUTAM 會議)	0	9,975
收入小計	8,400,886	7,339,269 (不含尚未決算數)
支出：		
科普委員會	10,000	0
學術委員會	10,000	0
財務委員會	10,000	0
出版委員會	10,000	0
期刊編輯委員會	928,000	550,355
會員暨選務委員會	10,000	34,440
獎勵委員會	10,000	0
諮議委員會	10,000	0
秘書處	120,000	119,700
獎章/獎牌/獎狀製作等	150,000	尚未決算
其他雜支	100,000	25,300
2009 全國中學生力學競賽	350,000	200,000
2009 兩岸中學生力學交流活動	500,000	335,872
中華民國力學年會暨第 33 屆全國力學會議	900,000	尚未決算
支出小計	3,111,800	1,265,667
本年度結餘	5,319,086	6,073,602